

**PENGARUH FIXOMULL DAN VCO TERHADAP
RESIKO DECUBITUS PADA PASIEN TIRAH
BARING DI RUANG ICU/ICCU/HCU
RUMAH SAKIT UMUM KASIH IBU**



SKRIPSI

**Oleh:
I Gede Surya Sastrawan
C2123053**

**PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
2024**

**PENGARUH FIXOMULL DAN VCO TERHADAP
RESIKO DECUBITUS PADA PASIEN TIRAH
BARING DI RUANG ICU/ICCU/HCU
RUMAH SAKIT UMUM KASIH IBU**

SKRIPSI

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan
pada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali**

**Oleh :
I Gede Surya Sastrawan
C2123053**

**PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
2024**

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : I Gede Surya Sastrawan
NIM : C2123053
Jurusan : S1 Keperawatan
Judul Skripsi : Pengaruh *Fixomull* dan *VCO* Terhadap Resiko *Decubitus* Pada Pasien Tirah Baring Di ruang ICU/CCU/HCU Rumah Sakit Umum Kasih Ibu.

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas akhir yang saya tulis benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya aku sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah Jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Mangupura, 08 Agustus 2024



A handwritten signature in black ink, appearing to read "Surya Sastrawan".

(I Gede Surya Sastrawan)

HALAMAN PERSETUJUAN

**PENGARUH FIXOMULL DAN VCO TERHADAP
RESIKO DECUBITUS PADA PASIEN TIRAH BARING
DI RUANG ICU/ICCU/HCU RUMAH SAKIT UMUM
KASIH IBU**

Diajukan Oleh:

**I GEDE SURYA SASTRAWAN
C2123053**

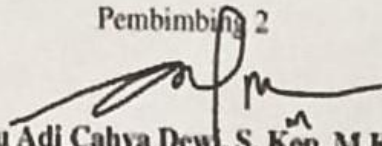
Badung, 5 Juli 2024

Telah Disetujui oleh Dosen Pembimbing

Pembimbing 1


dr. I Nvoman Sutresna, M.Kes
NIDN : 0814046102

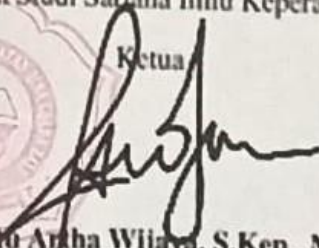
Pembimbing 2


Ns. Putu Adi Cahya Dewi, S. Kep., M.Kes
NIDN : 0809088802

Mengetahui

Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan

Ketua


Ns. I Putu Antha Wijaya, S.Kep., M. Kep
NIDN : 0821058603

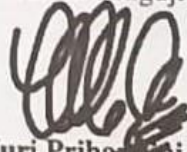
LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI INI TELAH DIPERTAHANKAN DAN DISAHKAN
DI DEPAN DEWAN PENGUJI PROGRAM STUDI SARJANA ILMU
KEPERAWATAN SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BINA
USADA BALI

Tanggal : 8 Agustus 2024

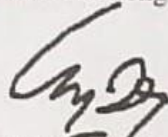
Yang terdiri dari:

Ketua Penguji



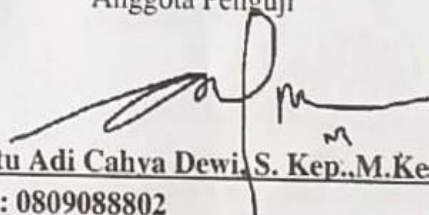
Ns. Claudia Wuri Prihatini, S.Kep., M.Kep
NIDN: 0812018901

Sekretaris Penguji



dr. I Nyoman Sutresna, M.Kes
NIDN : 0814046102

Anggota Penguji



Ns. Putu Adi Cahya Dewi, S. Kep., M.Kes
NIDN : 0809088802

Mengetahui,
Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan
Ketua



Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep., M. Kep
NIDN : 0821058603

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI PROGRAM STUDI SARJANA
ILMUKEPERAWATAN**

Skripsi, Juni 2024

I Gede Surya Sastrawan

Pengaruh *Fixomull* Dan *VCO* Terhadap Resiko *Decubitus* Pada Pasien Tirah Baring Di Ruang ICU/ICCU/HCU Rumah Sakit Umum Kasih Ibu.

xvi + 66 + 7 tabel + 3 gambar + 1 skema + 17 lampiran

ABSTRAK

Decubitus adalah luka yang terjadi oleh karena tirah baring atau kondisi yang tidak bergerak selama beberapa hari sehingga mengakibatkan luka pada titik tekan akan menjadi luka besar sampai ke otot dan tulang jika tidak ditangani, tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh *Fixomull* dan *VCO* terhadap resiko *Decubitus* pada pasien tirah baring di Ruang ICU/ICCU/HCU Rumah Sakit Umum Kasih Ibu.

Penelitian ini menggunakan desain *pre-experimental* dengan rancangan yang digunakan adalah *one-grup pretest dan posttest design*. Jumlah *sample* 10 pasien Tirah Baring, analisis data menggunakan uji *Non Parametric Wilcoxon Rank Test* membandingkan hasil *pretest* dan *posttest*. Hasil penelitian resiko *Decubitus* sebelum dilakukan intervensi paling dominan yaitu sangat beresiko sebanyak limar responden (50 %), setelah intervensi didominasi resiko tinggi *Decubitus* yaitu empat responden (40%), menunjukkan penurunan resiko *decubitus*.

Hasil analisa data dengan *Wilcoxon Rank Test* menunjukkan nilai *Asymp. Signifikansi (2-tailed)* 0.01, berarti *Asymp. Signifikansi (2-tailed)* p value < 0.05 sehingga ada perbedaan yang signifikan *pre test* intervensi *Fixomull* dan *VCO* antara *post test* intervensi *Fixomull* dan *VCO*, ada pengaruh pemberian *Fixomull* dan *VCO* untuk mencegah terjadinya resiko *Decubitus* pada pasien tirah.

Kata Kunci : *Decubitus, Fixomull, VCO*.

Daftar Pustaka : 27 (2008-2024).

**BINA USADA BALI HEALTH INSTITUTION
BACHELOR DEGREE OF NURSING PROGRAM**

Undergraduate Thesis, June 2024

I Gede Surya Sastrawan

The Effect of Fixomull and VCO on the Risk of Decubitus in Bedrest Patients in the ICU/ICCU/HCU Room of Kasih Ibu General Hospital.

xvi + 66 + 7 tables + 3 images + 1 scheme + 17 attachments

ABSTRACT

Decubitus, or pressure ulcers, are wounds that develop due to prolonged bed rest or immobility over several days, leading to sores at pressure points. If left untreated, these sores can progress to severe wounds affecting muscles and bones. This study aimed to determine the effect of Fixomull and VCO (Virgin Coconut Oil) on the risk of decubitus in bedrest patients in the ICU/ICCU/HCU of Kasih Ibu General Hospital.

This study employed a pre-experimental design, specifically a one-group pretest-posttest design. The sample consisted of 10 bedrest patients. The data analysis was conducted using the Wilcoxon Rank Test to compare the pretest and post-test results. The study found that the risk of decubitus was most prevalent before the intervention, with 50% of patients (five individuals) classified as having a very high risk. After the intervention, the risk was predominantly classified as high, with 40% of patients (four individuals) showing a decrease in the risk of decubitus.

Statistical analysis using the Wilcoxon Rank Test yielded a asymp. significance value (2-tailed) of 0.01, which is less than 0.05, indicating a significant difference between pretest and posttest results. Thus, it can be concluded that Fixomull and VCO significantly reduce the risk of decubitus in bedrest patients.

Keywords: Decubitus, Fixomull, VCO.

Bibliography: 27 (2008-2024).

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa/ Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkatNYA-lah penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul **“Pengaruh Fixomull Dan VCO Terhadap Resiko *Decubitus* Pada Pasien Tirah Baring Di Ruang ICU/ICCU/HCU Rumah Sakit Umum Kasih Ibu ”** tepat pada waktunya. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan, dalam penulisan skripsi ini, penulis menerima banyak bantuan dan motivasi dari berbagai pihak sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Oleh karena itu melalui penulis mengucapkan terimakasih kepada pihak-pihak terkait :

1. Bapak Dr. Ir. I Putu Santika, MM selaku ketua STIKES Bina Usada Bali yang telah memberikan kesempatan mengikuti pendidikan program ilmu keperawatan di STIKES Bina Usada Bali.
2. Bapak Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep selaku Ketua program Studi Ilmu keperawatan STIKES Bina Usada Bali yang telah dukungan selama menempuh Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan STIKES Bina Usada Bali.
3. Ibu Ns. Claudia Wuri Prihandini, S.Kep., M.Kep selaku Penguji Utama yang sudah memberikan arahan dan bimbingan demi perbaikan skripsi ini.
4. Bapak dr. I Nyoman Sutresna, M.Kes selaku pembimbing I yang sudah memberikan banyak masukan, bimbingan dan saran dalam menyelesaikan skripsi ini.

5. Ibu Ns. Putu Adi Cahya Dewi, S. Kep.,M.Kes selaku pembimbing II yang sudah memberikan banyak masukan, bimbingan dan saran dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Bapak I Ketut Bekartaya, selaku orang tua penulis yang selalu memberikan dukungan secara moral dan semangat dalam menempuh pendidikan S1 Keperawatan ini.
7. Ibu I Ketut Rusini selaku orang tua penulis yang selalu memberikan dukungan secara moral dan semangat dalam menempuh pendidikan S1 Keperawatan ini.
8. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis mengharapkan kritik dan saran demi kesempurnaan Skripsi ini. Akhir kata, saya ucapkan terimakasih dan semoga skripsi ini bermanfaat bagi ilmu keperawatan.

Mangupura, Juni 2024

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL	i
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISEM	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR SKEMA	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Manfaat Penelitian	8
E. Keaslian Penelitian.....	9
BAB II TINJAUAN TEORITIS	
A. Konsep Tirah Baring.....	11
1. Definisi	11
2. Dampak Tirah Baring	12
B. Konsep Decubitus.....	15

1. Definisi	15
2. Klasifikasi Decubitus.....	18
3. Pencegahan Decubitus.....	18
C. Virgin Coconat Oil (Vco).....	20
1. <i>Virgin Coconut Oil (Vco)</i>	20
2. <i>Kandungan Vingin Coconut Oil (Vco)</i>	22
3. <i>Vingin Coconut Oil (Vco) Sebagai Anti Bakteri Dan Anti Fungi</i>	24
D. Fixomull.....	25

BAB III KERANGKA KONSEP, HIPOTESIS DAN DEFINISI

OPERASIONAL

A. Kerangka Konsep.....	29
B. Hipotesis	30
C. Definisi Operasional.....	30

BAB IV METODE PENELITIAN

A. Rancangan Penelitian	32
B. Populasi Dan Sampel	32
C. Tempat Penelitian	34
D. Waktu Penelitian.....	34
E. Etika Penelitian	34
F. Alat Pengumpul Data.....	36
G. Prosedur Pengumpulan Data	38
H. Pengolahan Data	41
I. Rencana Analisa Data.....	43

BAB V HASIL

A. Tempat Dan Waktu Penelitian	44
B. Analisa Univariat	45
1. Karakteristik Umur Responden Yang Beresiko <i>Decubitus</i> Pada Pasien Tirah Baring Di Ruang ICU/ICCU/HCU	45
2. Karakteristik Jenis Kelamin Responden Yang Beresiko <i>Decubitus</i> Pada Pasien Tirah Baring Di Ruang ICU/ICCU/HCU	46
3. Karakteristik Berat Badan Responden Yang Beresiko <i>Decubitus</i> Pada Pasien Tirah Baring Di Ruang ICU/ICCU/HCU	46
4. Resiko <i>Decubitus</i> Sebelum Dilakukan Intervensi <i>Fixomull</i> Dan <i>VCO</i> Pada Pasien Tirah Baring Di Ruang ICU/ICCU/HCU	47
5. Resiko <i>Decubitus</i> Sesudah Dilakukan Intervensi <i>Fixomull</i> Dan <i>VCO</i> Pada Pasien Tirah Baring Di Ruang ICU/ICCU/HCU	47
C. Analisa Bivariat.....	47
1. Uji Normalitas	47

BAB VI PEMBAHASAN

A. Interpretasi Penelitian	49
1. Karakteristik Responden.....	49
a. Karakteristik Responden Berdasarkan Umur	49
b. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	50
c. Karakteristik Responden Berdasarkan Berat Badan.....	51

d.	Resiko <i>Decubitus</i> sebelum dilakukan intervensi <i>Fixomull</i> dan <i>VCO</i> pada pasien tirah baring di ruang ICU/ICCU/HCU	52
e.	Resiko <i>Decubitus</i> sesudah dilakukan intervensi <i>Fixomull</i> dan <i>VCO</i> pada pasien tirah baring di ruang ICU/ICCU/HCU	53
f.	Menganalisa pengaruh <i>Fixomull</i> dan <i>VCO</i> terhadap resiko <i>Decubitus</i> pada pasien tirah baring di Ruang ICU/ICCU/HCU Rumah Sakit Kasih Ibu	54
B.	Keterbatasan Penelitian	56
C.	Implikasi Terhadap Pelayanan, Penelitian, Dan pendidikan	57
1.	Implikasi Terhadap Pelayanan kesehatan.....	57
2.	Implikasi Terhadap Penelitian	58
3.	Implikasi terhadap pendidikan	58
 BAB VII PENUTUP		
A.	SIMPULAN.....	59
B.	SARAN	60
 DAFTAR PUSTAKA		62

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	31
Tabel 5.1 Distribusi Distribusi Frekuensi Umur Pasien Tirah Baring Di Ruang ICU/ICCU/HCU RSUD Kasih Ibu Tahun 2024 (n=10)	45
Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin Pasien Tirah Baring Di Ruang ICU/ICCU/HCU RSUD Kasih Ibu Tahun 2024 (n=10)	46
Tabel 5.3 Tabel 5.3 Distribusi Frekuensi Berat Badan Tirah Baring Di Ruang ICU/ICCU/HCU RSUD Kasih Ibu Tahun 2024 (n=10)	46
Tabel 5.4 Distribusi Frekuensi Resiko <i>Decubitus</i> Sebelum Intervensi <i>Fixomull</i> Dan <i>VCO</i> (n=10)	47
Tabel 5.5 Distribusi Frekuensi Resiko <i>Decubitus</i> Sesudah Intervensi <i>Fixomull</i> Dan <i>VCO</i> (n=10)	47
Tabel 5.6 Uji T Test Berpasangan <i>Decubitus</i> Sebelum Dan Sesudah Dilakukan Intervensi <i>Fixomull</i> Dan <i>VCO</i> Pada Pasien Tirah Baring Di Ruang ICU/ICCU/HCU RSUD Kasih Ibu Tahun 2024 (n=10)	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>VCO</i>	25
Gambar 2.2 <i>Fixomull</i>	26
Gambar 2.2 <i>Fixomull</i>	27

DAFTAR SKEMA

Skema 3.1 <i>Kerangka Konsep Penelitian</i>	29
---------------------------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1** Jadwal Kegiatan
- Lampiran 2** Surat Permohonan Ijin Penelitian
- Lampiran 3** Surat Persetujuan Ijin Penelitian
- Lampiran 4** Berita Acara Uji Etik
- Lampiran 5** Surat Lolos Uji Etik
- Lampiran 6** SOP Pemasangan *Fixomull*
- Lampiran 7** SOP Pemberian VCO
- Lampiran 8** Lembar Observasi *Pre-Tes*
- Lampiran 9** Lembar Observasi *Post-Tes*
- Lampiran 10** Surat Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 11** Surat Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 12** Surat Permohonan Menjadi Asisten Peneliti
- Lampiran 13** Surat Persetujuan Menjadi Asisten Peneliti
- Lampiran 14** Lampiran Tabel Hasil Penelitian
- Lampiran 15** Lampiran *Output* Hasil SPSS
- Lampiran 16** Lampiran Bimbingan Skripsi
- Lampiran 17** Lampiran Dokumentasi

DAFTAR PUSTAKA

- Armi, N. (2019). Efektifitas Alih Baring Terhadap Kejadian Dekubitus Pada Pasien Tirah Baring Di Rumah Sakit Sentra Medika Cibinong Tahun 2018 Effectiveness Of Seed Overwards To The Event Of Decubitus In Little Patients In Hospitals Sentra Medika Cibinong In 2018. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Medika Drg.Suherman*, 1(1).
- Asriani, T. (2018). *Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Magelang*. [Http://Eprintslib.Ummgl.Ac.Id/2765/1/15.0601.0088_Bab%20i_Bab%20ii_Bab%20iii_Bab%20v_Daftar%20pustaka_Tyas%20asriani.Pdf](http://eprintslib.ummg1.ac.id/2765/1/15.0601.0088_Bab%20i_Bab%20ii_Bab%20iii_Bab%20v_Daftar%20pustaka_Tyas%20asriani.pdf)
- Badrujamaludin, A., Melanie, R., & Nurdiantini, N. (2022). Pengaruh Mobilisasi Dan Massage Terhadap Pencegahan Risiko Luka Tekan Pada Pasien Tirah Baring. *Holistik Jurnal Kesehatan*, 15(4), 610–623. [Https://Doi.Org/10.33024/Hjk.V15i4.5558](https://doi.org/10.33024/hjk.v15i4.5558)
- Dafiq, M. A. (2023). *Pengaruh Pemberian Virgin Coconut Oil (Vco) Dan Massage Terhadap Resiko Dekubitus Pada Pasien Diruang Icu*. [Http://Repository.Unissula.Ac.Id/31120/1/Ilmu%20keperawatan_30901900124_Fullpdf.Pdf](http://repository.unissula.ac.id/31120/1/ilmu%20keperawatan_30901900124_fullpdf.pdf)
- Depkes Ri. (2019). *Kategori Usia Menurut Who Dan Departemen*.
- Efa Herfita, K., & Listyorini, D. (2023). Penerapan Mobilisasi Dan Massage Terhadap Pencegahan Risiko Luka Tekan Pada Pasien Tirah Baring Di Ruang Icu Rsud Karanganyar. *Jurnal Imliah Ilmu Kesehatan*, 1(3), 198.
- Firmansyah, D., Rahayu, U., Yudianto, K., & Keperawatan, F. (2022). Studi Literatur : Validitas Prediksi Skala Braden Pada Kejadian Dekubitus Di Indonesia. In *Medical-Surgical Journal Of Nursing Research David Firmansyah, Et.Al* (Vol. 1, Issue 1). [Https://Jurnal.Hipmebijabar.Com/Index.Php/Jp-Kmb/Article/View/7/4](https://jurnal.hipmebijabar.com/index.php/jp-kmb/article/view/7/4)
- Foster, R. S., & Chan, J. (2011). The Fixomull Skin Support Method For Wound Closure In Patients With Fragile Skin. *Australasian Journal Of Dermatology*, 52(3), 209–211. [Https://Doi.Org/10.1111/J.1440-0960.2011.00773.X](https://doi.org/10.1111/j.1440-0960.2011.00773.x)

- Hypafix-Complete-Range. (2024). *Medical-Images.Essity.Com*, 1–1.
- Jennifa, Dkk. (2014). Efektifitas Penggunaan Virgin Coconut Oil (Vco) Terhadap Pencegahan Diaper Rash Pada Bayi Usia 1 ± 12 Bulan Di Wilayah Kerjapuskemas Depok Ii Sleman. *SI Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta* .
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2022, August 2). *Luka Dekubitus Dan Pencegahannya*. Yankes.Kemkes.Go.Id.
- Kusuma, M. A., & Putri, N. A. (2020). Review: Asam Lemak Virgin Coconut Oil (Vco) Dan Manfaatnya Untuk Kesehatan. *Jurnal Agrinika : Jurnal Agroteknologi Dan Agribisnis*, 4(1), 93. <https://doi.org/10.30737/Agrinika.V4i1.1128>
- Medical-Images.Essity.Com. (2024). *Leukoplas Hypafix Complete Range Kenali Solusinya Agar Bisa Menyembuhkan Lebih Baik*. Medical-Images.Essity.Com.
- Neu: Fixomull® Transparent. (2016). *Krankenhaus-Hygiene + Infektionsverhütung*, 38(2), 93. <https://doi.org/10.1016/J.Khinf.2016.02.006>
- Pahria, T., & Adiningsih, D. (2023). Pengaruh Penggunaan Virgin Coconut Oil (Vco) Terhadap Pencegahan Dekubitus: Systematic Review. *Pengaruh Penggunaan Virgin Coconut Oil (Vco) Terhadap Pencegahan Dekubitus: Systematic Review*, 7, 564–572. <http://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/ners>
- Pujiningrum, Nanda. (2021). Pengaruh Pemberian Virgin Coconut Oil Dengan Massage Effleurage Untuk Mencegah Luka Tekan Pada Pasien Tirah Baring. *Pengaruh Pemberian Virgin Coconut Oil Dengan Massage Effleurage Untuk Mencegah Luka Tekan Pada Pasien Tirah Baring*, 1–101. <http://repository.stikeshangtuahsby.ac.id/399/1/Skripsi%20nanda%20fitriana%20fix-Dikonversi-Dikompresi.Pdf>
- Rukmana, J. G., Komalasari, R., Yuliana Hasibuan, S., Fakultas Keperawatan Dan Ilmu Kesehatan, M., Fakultas Keperawatan Dan Ilmu Kesehatan Universitas Pelita Harapan, D., & Educator Fakultas Keperawatan Dan Ilmu Kesehatan, C. (2017). Kajian Literatur: Penggunaan Virgin Coconut Oil Dalam Pencegahan Luka Dekubitus Pada Pasien Imobilitas. In *Nursing Current* (Vol. 5, Issue 1).

- Shinta Kusuma, A., Cahya Agustian, B., & Tinggi Ilmu Kesehatan Ngesti Waluyo, S. (2023). *Pengaruh Massage Dengan Virgin Coconut Oil (Vco) Untuk Mencegah Luka Dekubitus Pada Pasien Stroke Hemoragik The Effect Of Massage With Virgin Coconut Oil (Vco) To Prevent Decubitus Wounds In Hemorrhagic Stroke Patients.*
- Sukron. (2019). Hubungan Antara Lamanya Tirah Baring Dengan Kejadian Deep Venous Pada Pasien Stroke. *Psik Stikes Muhammadiyah Palembang*, 7, 1–11
- Supriyanti, T. E., Pratama, A. Y., Keperawatan, I., Bethesda, S., & Yogyakarta, Y. (2024). Efektifitas Pemberian Virgin Coconut Oil (Vco) Dan Lotion Terhadap Kejadian Luka Tekan (Decubitus) Di Ruang High Nursing Dependency (Hnd) Rumah Sakit Telogorejo Semarang Tahun 2023 Effectiveness Of Applying Virgin Coconut Oil (Vco And Lotion) To The Prevalence Of Pressure Wounds (Decubitus) In High Nursing Dependency (Hnd) Ward Of Telogorejo Hospital Semarang In 2023. *Jurnal Ilmu Keperawatan Komunitas*, 7(1), 33–41. <https://journal.ppnijateng.org/index.php/jikk/article/view/2738/978>
- Susanti, R. (2019). Sampling Dalam Penelitian Pendidikan. *Jurnal Teknodik*, 187–208. <https://doi.org/10.32550/teknodik.v0i0.543>
- Triantono, K., Dedi, B., & Sinaga, A. (2018). Pengalaman Keluarga Dalam Merawat Lansia Dengan Luka Akibat Tirah Baring/Pressure Ulcers Di Rumah Analisis Fenomenologi. *Jurnal Ilmiah Jka (Jurnal Kesehatan Aeromedika)*, 4(1), 41–50. <https://doi.org/10.58550/jka.v4i1.30>
- Wahyu Sholihah, I., & Widodo, P. (2023). *Penerapan Mobilisasi Dan Massage Terhadap Pencegahan Risiko Luka Tekan Pada Pasien Tirah Baring Di Icu Rsud Pandan Arang Boyolali.* <https://journal-mandiracendikia.com/index.php/ojs3>
- Wasisto Utomo, Y. I. D. T. A. (2012). Efektifitas Nigella Sativa Oil Untuk Mencegah Terjadinya. *Efektifitas Nigella Sativa Oil Untuk Mencegah Terjadinya Ulkus Dekubitus Pada Pasien Tirah Baring Lama*, 2(2), 1–7. <https://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=1459090&val=2290&title=Efektifitas%20nigella%20sativa%20oil%20untuk%20mencegah%20terjadinya%20ulkus%20dekubitus%20pada%20pasien%20tirah%20baring%20lama>
- Widayati, C. N., Kusumaningrum, Y. R., Rahmawati,), Nurulistyawan,), & Purnanto, T. (2023). Effectiveness Of Massage With Olive Oil (Olive

Oil) And Virgin Coconut Oil (Vco) On The Prevention Of Decubitus In Stroke Patients At Rsud Sunan Kalijaga Demak. In *Journal Of Tscs1kep* (Vol. 8, Issue 1). [Http://Ejournal.Annurpurwodadi.Ac.Id/Index.Php/Tscs1kep](http://Ejournal.Annurpurwodadi.Ac.Id/Index.Php/Tscs1kep)

Widiyanti, R. A. (2015). *Peran Biologi Dan Pendidikan Biologi Dalam Menyiapkan Generasi Unggul Dan Berdaya Saing Global*.

Widodo, W. Dkk, E. M. R. , N. K. (2017). Pengaruh_Tindakan_Keperawatan_Reduksi_Luka_Tekan_T. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Keperawatan*, 13, 1–10.

Yurisa, W. (2008). Adoc.Pub_Etika-Penelitian-Kesehatan. *Etika Penelitian Kesehatan*.

Zikran, Z., Pahria, T., & Adiningsih, D. (2023). Pengaruh Penggunaan Virgin Coconut Oil (Vco) Terhadap Pencegahan Dekubitus: Literature Review. *Jurnal Ners*, 7(1), 564–572. [Https://Doi.Org/10.31004/Jn.V7i1.13845](https://doi.org/10.31004/Jn.V7i1.13845)